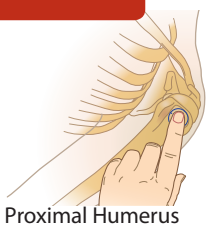
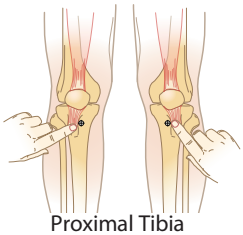
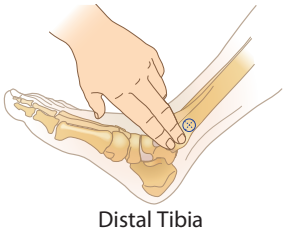
EZ-IO® Intraosseous Vascular Access System

EZ-IO® COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	ORDER #
EZ-IO® Driver			
	VASCULAR ACCESS DRIVER	1 Driver	9058
		Specifications Power: Sealed Lithium Dimensions: 6.5in x 4.5in x 2.5in (16.5cm x 11.4cm x 6.4cm) Weight: 1 1.1oz (315 grams)	
EZ-IO® Needle Sets Each set includesa 15 gaugesterile EZ-IO® needle,EZ-Connect,® Patient Wrist Band, and NeedleVise® SharpsBlock			
	45mm NEEDLE	5 Needle Sets	9079-VC-005
	25mm NEEDLE	5 Needle Sets	9001-VC-005
	15mm NEEDLE	5 Needle Sets	9018-VC-005
		Specifications Size: 15 gauge (1.8mm) Weight: 5 grams Material: 304 Stainless Steel Other: Latex Free	
	EZ-STABILIZER	1 Stabilizer	9066
		Specifications Size: 5.75in x 5.25in x 1.25in (14.6cm x 13.3cm x 3.2cm) Weight: 17 grams Other: Latex Free	

INSERTION SITES:


Proximal Humerus


Proximal Tibia


Distal Tibia

FEATURES:

- Simple procedure for any qualified healthcare provider – up to 97% success rate.[1]
- EZ-IO® vascular access safe and effective; low infection rates, low complications (<1%).[2]
- Preserves veins and avoids the risks of prolonged, repeated, painful IV attempts.[3]
- The proximal humerus optimizes EZ-IO® infusion rates (avg. 5L/hour) with minimal pain.[4]
- Delivers medications, intravenous fluids and blood products to adult and pediatric patients.
- Six approved insertion sites: proximal humerus, proximal tibia, distal tibia.
- Allows quick and accurate patient labs; results comparable to IV blood specimens.
- EZ-Stabilizer is simple to apply and provides good skin adhesion for secure placement of the EZ-IO® Needle Set.

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74
www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

EZ-IO® Intraosseous Vascular Access System

ACCESSORIES:

EZ-IO® COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	ORDER
	EZ-IO® VASCULAR ACCESS PACK SOFT SIDED (YELLOW)	1 Pack	9065
	EZ-IO® VASCULAR ACCESS PACK HARD SIDED (BLACK)	1 Case	9074
	EZ-CONNECT®	50 EZ-Connect® Sets	9013
Clinical Training Resources			
	EZ-IO® EDUCATOR KIT	1 Power Driver 1 EZ-IO® 45mm Training Needle Set 1 EZ-IO® 25mm Training Needle Set 1 EZ-IO® 15mm Training Needle Set 4 Wristbands 1 EZ-Connect® 1 Vascular Access Pack 4 EZ-Stabilizers 1 Training Bone – Adult Proximal Humerus 1 Training Bone – Adult Tibia 1 Training Bone – Pediatric Tibia 1 Training CD	9034
	45 mm TRAINING NEEDLES for patients 40kg and greater	1 45mm Training Needle Set	9078
	25 mm TRAINING NEEDLES for patients 40kg and greater	1 25mm Training Needle Set	9017
	15 mm TRAINING NEEDLES for patients 3 to 39kg	1 15mm Training Needle Set	9021
	POWER TRAINING DRIVER Not for Clinical Use	1 Driver	9059

M-119 Rev H

REFERENCES

1 Cooper BR, Mahoney PF, Hodgetts TJ, Mellor A. Intraosseous access (EZ-IO®) for resuscitation: UK military combat experience. JR ArmyMedCorps.2008;153:314-6.
2 Rogers JJ, Fox M, Miller LJ, Philbeck TE. Safety of intraosseous vascular access in the 21st century. J Vasc Access2012;13(2):19A. 2011;doi:10.1016/j. resuscitation.2011.08.017.
3 Fowler RL, Pierce A, Nazeer S et al. 1,199 case series: Powered intraosseous insertion provides safe and effective vascular access for emergency patients.Ann EmergMed2008;52(4):S152.
4 Philbeck TE, Miller L J, Montez D, Puga T. Hurt so good; easing IO pain and pressure. JEMS2010;35(9):58-69. Research sponsored by Vidacare.

EZ-IO® Needle Set Selection

15mm
15 gauge
Indicated for patients weighing 3-39 kg

25mm
15 gauge
Indicated for patients weighing >40kg

45mm
15 gauge
Indicated for patients weighing 40 kg or over, excessive tissue, humeru

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO® Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER®

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical®

AMBUJET P 1000 R 20G
Aspirateur de mucosité électrique portable
avec support chargeur 20G

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	200x225xh285
Dimensions avec support	200x250xh320 mm
Poids aspirateur	2,65kg
Poids support	0,8 kg
Débit d'aspiration	De 50 à 550 mmHg
Aspiration en flux libre	32 l/min.
Niveau sonore	70 dB
Protection des chutes	Oui
Alimentation électrique	100-240 VAC 47-63 Hz 0,75 A max ; 12VDC 33W max12V DC Ni-MH
Type de batterie	12V DC Ni-MH
Durée d'utilisation batterie	30 min. ON , 30 min. OFF
Temps de charge batterie	5 h
Câble 12V	Non, integré au support
Transformateur 220V	Non
Capacité vase collecteur	1000 ml
Type de vase collecteur	Autoclavable
Tube patient	1,8 mètre
Température d'utilisation	De 0°C à +45°C
Température de stockage	De -40°C à +70°C
Humidité	De 0 à 95%
Support mural certifié	Oui, EN 1789
Support avec chargeur	Oui
Indice de protection IP	IP 12
Bandoulière	Oui
Latex Free	
SC75600D	AMBUJET P 1000R 20G

CE 0434

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Jet Compact

Description

Aspirateur de mucosités portable

Jet Compact est un dispositif médical portable pour l'aspiration, utilisé pour dégager les voies aériennes des mucosités. L'appareil est capable de créer une pression négative (aspiration) et recueil les liquides à travers un tuyau à usage unique branché directement au bocal. Les liquides sont donc stockés à l'intérieur du bocal avant d'être selon les préconisations des déchets d'activités de soins à risques infectieux. Cet aspirateur est idéal pour le premier secours, et pour utilisation en transport ou dans les hôpitaux. Vous serez étonnés par sa versatilité compacte et légère. Le système, qui ne demande aucun entretien spécifique, assure un débit d'aspiration de 32 L/min à -550 mm Hg. Son design compact permet de le stocker facilement à l'hôpital, en ambulance et à l'intérieur des sacs à dos. Performance d'aspiration impressionnante pour un dispositif portable avec des dimensions et un poids extrêmement réduits.

Jet Compact - SC75100B

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

Blanco
Aspirateur de mucosités transportable

Le design des aspirateurs Blanco représente la fusion des caractéristiques de la première production avec fonctionnalité et technique contemporaine. Un aspirateur essentiel qui est destiné à avoir du succès chez une clientèle qui apprécie la rigueur de la technique et la propreté des lignes arrondies.
La gamme Blanco a été réalisée pour être utilisée en milieu médical et plus précisément dans les cabinets médicaux et dans les hôpitaux mais, grâce à sa poignée de transport intégrée, il se prête aussi pour être utilisé sur les véhicules de transport. Les pompes d'aspiration utilisées sur tous les modèles de la gamme ne demandent aucun entretien et elles sont très puissantes. Les vases collecteurs sont autoclavables, ils disposent d'une valve de trop plein sûre et d'un efficace système de fermeture. Ilssont réalisés avec une coque en technopolymère très facile à nettoyer.
Autres informations sur la fiche comparative de page 424.

Blanco 220 V 16 L/min	SC10001B
Blanco 12 V 16 L/min avec batterie	SC10002B
Blanco 12 V 25 L/min	SC10003B
Blanco 220 V 30 L/min	SC10004B

S CE 0123 Comp 424 NEW
E PS P 100 x 20 mm col Ø3 min Ø1

Filtre incorporé pour une protection virale et bactérienne

Sélecteur pour usage adulte ou pédiatrique

Coque en techno-polymères incassable

Vase collecteur à usage unique

Poignée ergonomique pour usage ambidextre

Léger

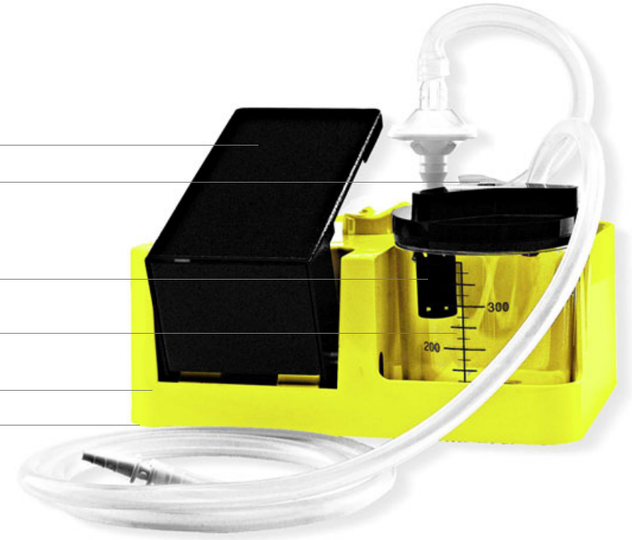
B-Vac

Aspirateur de mucosités manuel

Le B-Vac est un aspirateur de mucosités de simple utilisation, portable, stable et compact qui génère un vide de -550 mm Hg. Pour générer le vide il suffit d'utiliser une seule main. Un design essentiel permet un usage ambidextre. Pour garantir l'efficacité et la précision le B-Vac il incorpore un inédit et pratique système pour sélectionner la modalité d'utilisation sur les patients adultes ou pédiatriques.
Pour garantir une protection virale et bactérienne le dispositif est équipé avec un filtre facilement remplaçable. La rotation de la sonde d'aspiration de 110 ° permet d'accéder plus facilement dans les espaces étroits, la fabrication avec des techno-polymères de dernière génération assure une longue durée et un facile nettoyage. Livré avec jeu de 2 sondes d'aspiration.
Autres informations sur la fiche comparative de page 424.

B-Vac RV71150B

S	CE	Comp 424	NEW			
E	PS	P	10 x 40 mm	col 02	min 01	
I	domaine	HC	LC	PD	PR	



Pédale en acier verni avec poudres époxydiques

Compartiment pour contenir le tube en silicone

Valve de trop plein

Vase collecteur en poly-carbonate réutilisable

Coque en poly-carbonate antichoc facile à désinfecter

Pied pour améliorer la stabilité

Disponible en différents coloris

Res-Q-Vac

Aspirateur de mucosités manuel

Le Res-Q-Vac est un aspirateur de mucosités simple à utiliser, portable, stable et compact, capable de générer un vide de -550 mm Hg en exerçant une pression sur la pédale avec la main, le genou ou le pied. En situation d'urgence il permet d'aspirer les mucosités dans les voies aériennes en toute sécurité, avec rapidité et efficacité. La précision du câblage et la structure solide lui assurent une longue durée. La coque, réalisée en poly-carbonate, est solide et peut être facilement désinfectée. Le vase collecteur autoclavable est équipé avec une valve de trop plein.
Si vous pensez à un aspirateur de mucosités qui n'a besoin d'aucune source d'énergie, et qui soit compact et léger, mais en même temps solide et efficace, avec un prix compétitif, alors le Res-Q-Vac c'est le dispositif que vous cherchez.
Autres informations sur la fiche comparative de page 424.

Res-Q-Vac jaune RV71130B
Res-Q-Vac orange RV71101A

S	CE 0123	Comp 424			LXF	
E	IN	P	30 x 30 mm	col 00	min 1000	
E	PS	P	100 x 50 mm	col 03	min 01	
X	link	p. 230	p. 231			

RVX 04

Sac de transport pour Res-Q-Vac

Sac de transport en nylon anti-accroc avec fermeture éclaire.
A l'intérieur, dans le couvercle, est réalisé un compartiment pour les accessoires.

RVX 04 RV71104A

S				LXF	
E	EM	P	50 x 50 mm	col 05	min 02

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74
www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Défibrillateur semi-automatique Powerheart® G3

Description

Description technique :

Conforme aux directives AHA/ERC 2005

La nouvelle génération de DSA est maintenant disponible: le Powerheart AED G3 qui inclut toutes les spécifications du précédent modèle. Le nouveau Powerheart AED G3 reste équipé du bouton unique pour une manipulation ultra facile. Dès que les patches de défibrillation sont appliqués sur le thorax du patient, l'appareil détecte automatiquement le rythme cardiaque. Il analyse le rythme grâce au logiciel breveté RYTHMX® et si un rythme fatal est détecté, il en informe l'utilisateur, lui commande de s'écarter et recommande l'administration d'un choc. La technologie de pointe RescueReady comporte des autotests journaliers, hebdomadaires et mensuels, vous garantissant virtuellement le bon fonctionnement de votre appareil, dès la première intervention et pour toutes les suivantes. Le Powerheart G3 inclut tout le savoir-faire en termes d'analyse et de réactivité grâce aux algorithmes du logiciel RHYTHMx et inclut la technologie biphasique STAR, avec des énergies variables et croissantes, réellement adaptée à l'impédance du patient.

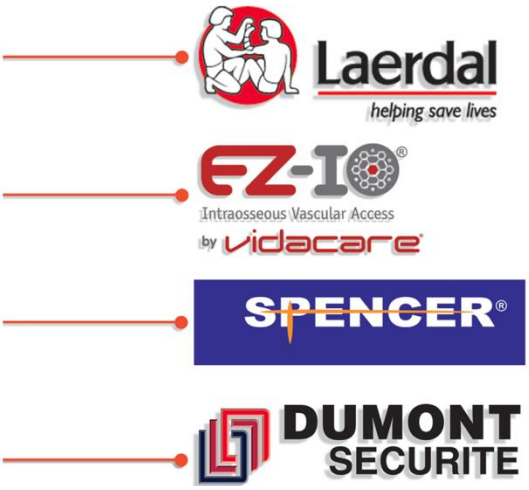
Informations complémentaires

Défibrillateur

Type : Semi-automatique
Forme d'onde : Biphasique Tronquée Exponentielle
Énergie croissante : Niveau d'énergie variable (VE) 150j à 360j, adaptée à l'impédance du patient
Nombre de protocoles : 5
Sélection par défaut : 200 VE, 300 VE
Manipulation : Par bouton unique
Instructions vocales : Des instructions vocales distinctes et directives guident l'utilisateur
Écran d'instructions visuelles : Écran avec 2 lignes de texte pour le secouriste dans un environnement bruyant
Indicateurs visuels : RescueReady indicateur de l'état de marche, jauge de batterie SmartGauge, indicateur de la présence des électrodes, indicateur de service et écran texte
Alarmes audibles : Instructions vocales, alarmes du système
Choc synchronisé : Synchronisation automatique du choc (comme recommandé par l'ERC)
Détection de stimulateur cardiaque : Oui

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com



Programmation : Oui, via logiciel MDlink (fourni avec l'appareil)
Utilisation pédiatrique : Oui
Sensibilité & spécificité : AAMI DF 39
Seuil de détection asystolie / VF : 80 µV

Electrodes
Surface combinée minimale : 228 cm²
Longueur du câble d'électrodes : 1,3 m
Position : Pré connectées et faisant partie de l'auto-test
Type : - Adulte, à usage unique et pré-gélifiées, non-polarisées (dessin identique afin d'éviter des erreurs lors du placement)
- Pédiatrique
Durée de vie : 2 ans

Batterie
Type : IntelliSense lithium
Péremption : 5 ans
Capacité : 7,5 Ah (soit environ 20 heures de monitorage)
Garantie : 4 ans avec remplacement non-conditionnel. Ce qui implique que la batterie est remplacée sans condition d'état d'usure (hors frais de transport).

Autotests automatiques
Journaliers : Batterie, présence et fonctionnalité des électrodes, électronique interne, bouton choc/continu et logiciel
Hebdomadaires : Batterie, présence et fonctionnalité des électrodes, électronique interne, bouton choc/continu, logiciel et condensateurs à puissance partielle
Mensuels : Batterie, présence et fonctionnalité des électrodes, électronique interne, bouton choc/continu, logiciel, condensateurs à pleine puissance et temps de charge

Traçabilité
Type : Mémoire interne
Capacité : 60 minutes ECG et évènements
Lecture des données : Sur PC via logiciel RescueLink
Communication : Port sériel
Synchronisation de l'horloge : Synchronisation précise du DEA / DSA et de l'heure de mise en marche

Caractéristiques techniques
Hauteur 8 cm
Largeur 27 cm
Profondeur 31 cm
Poids 3,10 kg
Résistance à l'eau IPX4
Résistance aux chocs IEC 60068-2-32, 1 mètre
Garantie 7 ans

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER

DUMONT SECURITE

Electrodes brevetées : - non polarisées - permettent l'autotest de la qualité des électrodes et la connexion	
Défibrillateur semi-automatique Powerheart G3 fermé et prêt à l'emploi grâce au témoin visuel de bon fonctionnement VERT ''Rescue Ready'' à droite de la poignée. C'est la garantie d'un appareil 100% fonctionnel.	

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO® Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER®

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical®

Défibrillateur Automatique Powerheart® G3 PLUS

Description

Forme d'onde : biphasique tronquée exponentielle.Énergie croissante Niveau d'énergie variable (VE) 150j à 360j, adaptée à l'impédance du patientNombre de protocoles

Le défibrillateur automatique Powerheart G3 PLUS présente les mêmes caractéritiques techniques que le powerheart G3 automatique mais propose quant à lui une nouvelle option :+ rappel du passage de l'alerte aux services de secours+ métronome intégré qui constitue une aide au massage cardiaqueDéfibrillateur entièrement automatique, comme le Powerheart AED G3 il n'y a aucun bouton choc à presser. Il propose quant à lui une nouvelle option :
Métronome intégré qui constitue une aide à la RCP.Détecte et analyse automatiquement le rythme cardiaque et délivre automatiquement un choc de défibrillation à une victime d'un arrêt cardiaque. Il suffit simplement d'appliquer les électrodes de défibrillation.

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

CPRMeter

Description

Le CPRmeter™ ?

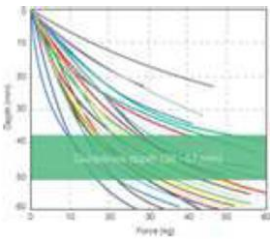
Le CPRmeter™ inclut deux capteurs: un qui mesure l'accélération et un autre qui mesure la force. Un microprocesseur sophistiqué mesure continuellement ces deux paramètres pour chaque compression et un algorythme spécial collecte les données mesurées et les convertit en une information compréhensible.

L'accéléromètre mesure la dépression et la vitesse des mouvements du thorax durant chaque compression et les convertit en une distance parcourue. Le capteur de pression mesure la force appliquée durant la RCP et sert à plusieurs niveaux, le plus important étant la détection du relâchement incomplet entre deux compressions. Ceci aide le sauveteur entraîné à délivrer une RCP conforme aux recommandations, indépendemment de la résistance du thorax du patient.

Sa construction robuste et son angle de vision étudié qui permet une excellente lisibilité même dans des environnements difficiles, font du CPRmeter un outil idéal qui convient à toutes les situations d'urgences.

Informations complémentaires

Variation des patients



Les recommandations 2010 demandent à ce que la compression thoracique soit au moins de 5 cm. C'est par là même trés difficile à vérifier par le sauveteur, et encore plus quand on sait que la résistance du thorax varie énormément d'un patient à l'autre. En fait, Tomlinsen et al (2007) montrent que le thorax d'un patient demande une force de 10 à 55 kg pour atteindre le seuil minimal de compression.

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical

Insufflateur manuel Laerdal en Silicone

Description

Au cours des 35 dernières années, les insufflateurs manuels en silicone Laerdal ont été reconnus pour leur qualité, leur efficacité et leur valeur. Fabriqué en silicone et polysulfone transparent, notre nouveau modèle améliore le côté pratique, garantit une longue durée de vie et répond aux besoins à la fois du sauveteur et du patient.

- Sa conception en silicone transparent, confère à l'insufflateur une excellente réexpansion et une très bonne résistance aux températures extrêmes.
- Excellente sensation de la compliance des poumons du patient, limitant ainsi le risque d'insufflations trop importante.
- Nouvelles tailles : Adulte, Pédiatrique et Prématurés.
- Nouvelle valve d'admission/réserve intégrée permettant l'administration efficace de l'oxygène ainsi qu'un nettoyage plus simple.
- La coque amovible apporte un support supplémentaire en cas de problèmes d'étanchéité du masque.
- Les matériaux utilisés acceptent un nettoyage, une décontamination et une stérilisation selon les protocoles en vigueur.
- Nouvelle valve de surpression conforme sur les modèles pédiatriques et prématurés.
- Aucune pièce ne comporte de latex.
- Différents modes de conditionnement existent.
- Possibilité de labellisation.

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

B-life
Insufflateur en silicone

Les nouveaux insufflateurs B-life sont réalisés avec des matériaux très résistants, tel que le silicone et le polysulfoné, qui garantissent une exceptionnelle longévité. La nouvelle forme du ballon auto-expansible garantit des grandes performances telles que la flexibilité, la ré-expansion, la versatilité, la facilité d'utilisation et la fiabilité. L'espace mort de la valve est seulement de 8 ml. Toutesles pièces sont complètement auto-clavables. Diamètres du raccord: ISO 15/22 mm.
Tous les modèles sont fournis avec
- valve patient transparente avec connexion pivotante, fixation à encastrement pour éviter des déconnexions accidentelles et caractérisée par un espace mort minimal

Sur demande ils peuvent être fournis avec
- valve de surpression que l'on peut facilement débrayer
- valve de réserve d'ox ygène transparente qui permet une majeure concentration d'oxygène (jusqu'à 97%) et une consommation réduite
- poche réservoir à usage unique pour l'administration d'oxygène
- masque
- valve PEEP

Disponible en versions:
- adulte: pour patients au-delà de 30 kg
- pédiatrique: pour patients entre 7 et 30 kg
- nourrisson: pour patients au-dessous de 7 kg

Emballage individuel en carton imprimé en quadrichromie.
Pour les références consulter le site www.dentalresuscitation.com.

S CE 0123 Comp 418 LXF
X link p. 196 p. 200 p. 244
I domaine FR MC MI MR PA PD VE

La connexion pivotante évite des déplacments du tube endotrachéal quand l'opérateur change de position

La valve patient est caractérisée par une très basse résistance d'expiration et d'inspiration et ne se débloque pas en cas de fort flux d'oxygène ou de vomissement

Bon fonctionnement même à températures extrêmes

Excellente mémoire élastique de l'insufflateur grâce à l'emploi du silicone

Le logo Spencer, outre à garantir une haute qualité, est un élément de bonne préhension

Parfaite perception de la compliance pulmonaire

Bague filetée pour éviter les déconnections accidentelles

Raccord pour enrichissement d'oxygène

La valve de réserve d'oxygène, si assemblée à la poche réservoir, fourni jusqu'à 97% de concentration d'oxygène, même à bas flux

La poche réservoir à usage unique permet un contrôle visuel de l'administration d'oxygène

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74
www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

Guedel

Canule oropharyngée

- Corps de la canule réalisé en éthylène vinylacétate
- Le soutien interne du mors en polyéthylène garantit des caractéristiques spéciales
- Design anatomique
- Extrémité souple et arrondie pour prévenir la lésion des tissus
- La surface atraumatique ne peut léser les tissus
- Blocage à mors
- Fournit un accès au cathéter pour l'aspiration
- Prévient les morsures de la langue ou l'occlusion des voies aériennes
- Flexible, n'abîme pas les dents pendant la morsure
- Couleurs codifiées, comme indice de la dimension maximale du cathéter d'aspiration

Guedel taille 00, 10 unités	RM10325A
Guedel taille 0, 10 unités	RM10320A
Guedel taille 1, 10 unités	RM10321A
Guedel taille 2, 10 unités	RM10322A
Guedel taille 3, 10 unités	RM10323A
Guedel taille 4, 10 unités	RM10324A
Guedel taille 5, 10 unités	RM10327A
Guedel taille 6, 10 unités	RM10326A
Guedel Kit six tailles (00, 0, 1, 2, 3, 4)	RM10310A
Guedel Kit huit tailles	RM10311A

CE

domaine	MC	MI	MR	PA	PR	SP	VE	W R

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74
www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

Visualisation des alarmes et du niveau de la batterie
Réalisation de hauts standards de sécurité
Les fonctions principales peuvent être rappelées directement avec les relatives touches disposées rationnellement autour de la courbe respiratoire lumineuse
Connexions avec réseau électrique et des gaz médicaux facilement accessibles et protégées
ALARMS
MODE
AIRWAY PRESSURE
SPENCER 190
FREQUENCY (bpm)
TRIGGER
MINUTE/VOLUME (l/min)
Touches fonctionnelles et agréables au toucher
Tableau en polycarbonate anti-égratignure
Valve anti-retour en polycarbonate autoclavable

Spencer 190

Respirateur pulmonaire électronique

Le Spencer 190 est un ventilateur pulmonaire de dernière génération, à cycle de temps, limité à pression, contrôlé par un puissant microprocesseur.
Il garantit un volume courrant, fréquence respiratoire et fraction inspirée d'oxygène constant, indépendamment de la pression d'insufflation. Trois modalités de ventilation: contrôlée, assistée et assistée/contrôlée (ABS). L'acte respiratoire est complètement contrôlé.
Avec l'ABS inséré la forme de l'onde lumineuse permet une facile synchronisation de l'instrument avec le patient. La sécurité du patient est garantie par des systèmes de contrôle et d'alarme sur la pression des voies aériennes, pression d'alimentation et apnée.
La structure compacte, le poids contenu, la facilité de réglage et de contrôle des paramètres imposés, les dispositifs de sécurité visuels et acoustiques permettent un emploi sûre même par du personnel non spécialisé.
Les instruments de contrôle sont disposés de façon à permettre une lecture simple et immédiate, les indications sont minimisées à l'essentiel, les touches de contrôle sont positionnées là où la logique nous porte à les chercher.

Complet avec
- tuyau circuit patient PVC
- masque Spencer Mask taille 4
- valve anti-retour

Disponible en version Kompak et Porta Vent.
Dimensions: 330 x 175 x h180 mm
Peso: 4,8 kg
Spencer 190 EV01190A

S CE 0123 Comp 416 LXF
X link p. 198 p. 240
I domaine MC MI PA SP SV

Caractéristiques techniques

Drive: microprocesseur
Modalité de ventilation: contrôlée - assistée - assistée/contrôlée (ABS)
Fréquence: de 5 à 40 BPM
Débit: de 2 à 20 L/min
Rapport I/E: 1/2
Sensibilité trigger: de 0 à -20 cm H_2O
Concentration oxygène: de 60 à 100%
Valve de sécurité: de 15 à 70 cm H_2O
Sécurité électronique de surpression:
- adultes: 55 mbar
- enfants: 25 mbar

Alimentation gaz médical: 3,5 kg/cm ± 0,5
Durée batterie: ± 3 he ures
C ircuit patient: tuyau corrugué
Valve anti-retour: autoclavable
Alarmes: pression maximale, pression minimale, apnée, batterie, gaz médical
Indications lumineuses: inspiration spontanée et modalité de ventilation
Reset alarmes: 30 sec.
Test LED
Manomètre: de -20 à +70 cm H_2O
Touches: digitales
Alimentation externe: 12 Vcc
Alimentation interne: 12 Vcc
Structure: aluminium verni avec poudres époxydiques
Tableau: polycarbonate indélébile

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Moniteur multiparamétrique
PRIZM 3 Couleur

Description

Le moniteur PRIZM 3 permet de surveiller les signes vitaux d'un patient dans le cadre d'un transport ou en milieu spécialisé. Compact et léger, il offre une haute portabilité. Ses performances et son design en font un produit incontournable.

Ecran couleur LCD 6 pouces
Dimensions: L 24,5 cm x H 8,4 cm x P 8,5 cm
Poids : 1 kg
SpO2 : plage de mesure 0% à 100%
Fréquence cardiaque : 30 à 300 bpm
PNI : plage de mesure 0 à 300 mmHg
Température d'utilisation : 15 à 45 °C
Batterie Li-ion rechargeable (temps de charge de 6h, temps d'utilisation de 4h)
3 niveaux d'alarmes
Répond à le Certification Européenne 93/42

Poids 1.0000
Dimensions Dimensions (l x h x p) : 24,5 cm x 8,4 cm x 8,5 cm

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Moniteur multiparamétrique tactile Innocare's

Description

Caractéristiques générales :- Ecran couleur TFT 7” (17,8 cm), résolution 480 x 23 permettant l’affichage simultané de 5 courbes plus une courbe de tendances, ECG 5 brins

Le moniteur multiparamétrique Innocare-S a été spécialement étudié pour être utilisé lors du transport de patients. Son poids (1,3 kg sans les capteurs), sa taille réduite (L 22 cm x l 20 cm x p 10 cm) et son design ultra plat le rendent facilement manipulable. Il trouve aisément sa place dans les véhicules.

Son écran tactile et son bouton rotatif permettent d’avoir facilement accès aux menus et aux différentes fonctions. Les paramètres affichés sont les suivants : ECG, SpO2, PNI, fréquence cardiaque, température et respiration (par les brins de l’ECG), détecteur de Pacemaker.

Vendu sans imprimante

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical

Peak Flow

Description

Caractéristiques techniques

Utilisation : Débitmètre de pointe pour le suivi de l'asthme et de la BPCO (corrélation avec la spirométrie) :
- Dépistage et prévention
- Prédiction de la crise
- Évaluation d'un degré de gravité
- Optimisation de la thérapie

Plage de mesure : 0-800 l/mn

Embout : Embout universel (Ø ext. 26 mm)

Curseur : Curseur imperdable

Garantie 1 an

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical

Oxymètre de pouls compact

Description

Oxymètre de pouls compact
Oxywatch
200000
SpO2 : 35 à 99% +/- 1%. BPM : 30 – 240 +/- 1
BPMFonctionne avec 2 piles livrées AAA 1.5 V
Alcalines.Autonomie 30 heures.Poids 50g piles inclusesLivré avec un cordon.

Oxymètre de pouls facile et simple d'utilisation. Affichage numérique.Permet de mesurer la SpO2 et les fréquences pulsatiles.Graphe à barres lumineuses indiquant l'intensité et la régularité du pouls.

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Otoscope hoto light

Description

Otoscope hoto light

293007

Eclairage par fibre optique. Loupe pivotante. Grossissement 3 fois. Raccord pneumatique métal. Clip avec interrupteur intégré.

Livré en trousse de protection souple fermeture velcro avec 7 spéculums usage unique diamètre 2,5mm, 7 spéculums à usage unique diamètre 4mm. (livré sans pile)

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Thermomètre auriculaire BRAUN THERMOSCAN® PRO 4000

Description

Caractéristiques techniques

Affichage : Écran LCD température en Celsius ou Farenheit

Technologie :

• Sonde et détecteur préchauffés pour une lecture fiable

• Technologie ExacTemp présentant un voyant lumineux de rétroaction qui signale à l'utilisateur que la sonde est restée dans une position stable tout au long de la mesure, ce qui valide la manipulation et la précision de la mesure

Boîtier : Magasin de 20 protections de sonde

Éjection automatique de la rotection : Moyen simple, rapide, hygiénique de disposer des protections de sonde utilisées

Système de détection : Il garantit qu'une protection de sonde neuve est utilisée à chaque fois, ce qui améliorela précision en assurant un transfert de chaleur infrarouge précis

Mémoire : Bouton de mémoire permettant de rappeler la dernière mesure

Socle : Assure le rechargement des piles le cas échéant et le stockage de 200 protections de sonde

Sécurité : Les options de sécurité permettent de réduire les vols effectifs en milieu hospitalité

Précision d'étalonnage : +/- 0,2°C pour le thermomètre à 35,5-42°C

Délai de mesure : 3-7 secondes

Dimensions de l'unité : 152 mm x 44 mm x 33 mm

Poids (sans les piles) : 100 g

Plage de température ambiante : 10,0°C-40,0°C

Plage de température du patient : 20,0°C-42,2°C

Source d'alimentation : 2 piles jetables AA 1,5 V ou 2 piles rechargeables AAA

Durée de vie des piles jetables : Environ 6 mois ou 1000 lectures de température

Durée de vie des piles rechargeables : Environ 500 lectures par charge et 3 mois en temps de veille

Garantie : Garantie limitée de 3 ans pour l'instrument et de 3 ans pour le socle

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Laerdal helping save lives

EZ-IO Intraosseous Vascular Access by vidacare

SPENCER

DUMONT SECURITE

FERNO When It's Critical

Thermomètre infrarouge sans contact THERMOSCOPE

Description

Le thermometre THERMOSCOPE mesure la temperature a distance, sans aucun contact avec le patient. Ce thermometre electronique infrarouge permet de prendre la temperature du corps d'une personne instantanement, et independamment de la temperature ambiante. Pratique et ludique, un signal sonore de mesure de temperature vous indique de facon simple la temperature.
Destiné à un usage medical.

Plage de mesure : Mode Frontal : 32°C - 42°C / Mode Surface : 0°C -110°C
Mise en marche par simple appui sur la gachette
Grand Ecran Retro Eclaire
2 modes de prises de mesures (Mode Frontal, Mode Objet)
32 memoires
Distance de mesure : 50mm-100mm
Prise de mesure en moins de 0.5 sec
Alarme sonore de fievre ajustable

Leger : 110 gr sans piles
Peu encombrant : 89x38x159 mm
Resolution : 0.1°C
Emissivite : 0.95
Alimentation : 3 Volts / 2 piles LR6-AA
Consommation : ≤ 50mW
Arret automatique apres 6 secondes de non utilisation
Indicateur de batterie faible
Livre pret à l'emploi avec piles alcalines et mode d'emploi en coffret à poser ou à accrocher

Thermomètre auriculaire BRAUN THERMOSCAN® PRO 4000

Thermomètre électronique auriculaire OMRON GT-510

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Pen light en plastique

Description

DGX 061
Pen light en plastique

Stylo lampe pour l'inspection des cavités oropharyngée et oculaire. Structure en plastique.
Interrupteur à effleurement. Equipé de deux piles type AA. Longueur: 126 mm
DGX 061 DG08061D

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

Equipement de Premiers Secours
31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74

www.eps-tunisie.com
contact@eps-tunisie.com

E.P.S.
Equipement de Premiers Secours

Fixateur de sonde Thomas adulte

Description

Le fixateur de sonde endotrachéale Thomas® a été étudié de manière ergonomique dans l'optique d'obtenir la fixation la plus efficace possible.

Le(s) produit(s) présenté(s) dans cette fiche technique, est (sont) sauf erreur de typographie, conforme(s) au produit livré. Toutefois, les textes, descriptifs, photos, etc. ne constituent pas un engagement contractuel et sont sujets à une modification sans préavis de la part de nos fournisseurs

31 Rue Malaga Résidence, Badr El Manar 1
2092 Tunis - Tunisie
Tél: (+216) 71.88.76.30 Fax: (+216) 71.88.40.74
contact@eps-tunisie.com